
மரம் பேசுகிறேன்..
ஆக்கம்
பூ. இரத்தினசபாபதி M.Sc., M.Phil.,


முயற்சி என்பது
விதை போல ...
அதை விதைத்துக்
கொண்டே இரு ...
முளைத்தால் மரம் ...
இல்லையென்றால் - அது
மண்ணிற்கு உரம் ...
கோ. நம்மாழ்வார்
வானகம் " நம்மாழ்வார் உயிர் சூழல் நடுவம் "

மரம் பேசுகிறேன்.

தொட்டிலில் தொடங்கி கட்டிலில் வளர்ந்து காலில்லா கட்டில் வரையில் உங்களுடன் வாழும் நான் உங்களுடன் உங்களுக்கு உதவியாகவே ஒவ்வொரு நிமிடமும் நல்ல காற்றை தருகிறேன். மழையை மேகத்திடமிருந்து பெற்று தருகிறேன். பூ,பழம் காய், கனி, வேர், பட்டை என அனைத்தும் உங்களுக்கே தருகிறேன்.

என்னை வளர்ப்பதில் உங்களுக்கு அத்தனை சிரமமா? நான், வயதானால் முதியோர் இல்லத்திற்கு அனுப்பும் முதியவனும் இல்லை. ஆட்டிசம் வந்த குழந்தையும் இல்லை. ஒரு விதை போதும், கொஞ்சம் தண்ணீர் போதும், இருக்குமிடம் எதுவானாலும் உங்கள் உயர்வான எண்ணங்கள் போல நானும் வளர்ந்து வருவேன். உங்களுக்காகவே வாழும் நான் என சொன்னால் எப்படி,

என்னை பற்றி தெரிந்து கொள்ள சில மரங்களை மட்டும் சூழலியல் நிபுணர் கோவை திரு பூ. இரத்தினசபாபதி அவர்கள் இங்கே எனக்கு வாய்ப்பு கொடுத்துள்ளார்கள். மற்ற மரங்களை புத்தக அமைப்பு கருதி தரவில்லை, அவைகள் உங்கள் இல்லத்தில் இடம்பிடிக்கட்டும் என விட்டு விட்டார் போல.

ஒவ்வொருவரும் ஒரு மரம் என்றால் போதும் உலகை மாற்றி விடலாம்.

- ***அன்புடன், மரம்.***

என்னுரை

இந்த புத்தகத்தில் உள்ளவை எல்லாம் மரம் பேசுவது போல அமைத்து தந்து உள்ளோம். மரங்கள் மனிதருடன் பேசினால் எப்படி இருக்கும் என்ற கற்பனையில், ஓர் அறிவு தாவரமான மரங்கள் ஒரு சில வரிகள் மட்டுமே பேசி தங்கள் உணர்வுகளை பயன்களை, இயல்புகளை வெளிப்படுத்துவது போல அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த புத்தகம் விற்பனைக்கு அல்ல. இந்த சிந்தனைகளை மனதில் வாங்கி, பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்கும், நாட்டின் வளத்திற்கு அது மட்டுமே துணை செய்யும் என தனி மனித வளத்திற்கும் பயன்படுமானால் அதுவே எனது மனம்நிறைந்த மகிழ்ச்சி.

இந்நூல் வெளியிட துணை நின்ற அனைத்து அன்பு உள்ளங்களுக்கும் நன்றிகளை பதிவு செய்து, “*வீட்டுக்கு... இல்லை .. இல்லை.. ஆளுக்கு ஒரு மரம் நடுவோம்*” என்று உறுதி மொழியை இப்போதே எடுத்துக் கொள்வோம்.

- பூ. இரத்தினசபாபதி

brspathy@gmail.com



இறைவன் தந்த வரம்

மரம்-அதை

காப்போம் அனுதினம்



வெட்டிவேர்



உலகில் உள்ள அணைத்து மொழிகளிலும் உள்ள ஒரே தமிழ் சொல்- **வெட்டிவேர்**.

- நறுமணமிக்கது,
- மண் அரிப்பை தடுப்பது,
- அசுத்த நீரை சுத்திகரிப்பது,
- பராமரிப்பு சுலபம்
- வருமானமோ அதிகம்.

இது
வெட்டிவேரா. வெற்றிவேரா...



எருக்கு



“நஞ்சல்ல அமுது” - ஆம்

-இயற்கை பூச்சிக்கொல்லியாக

-இலை வெட்டுகிளிகளுக்கு உணவாக

-சூழலை உணர்ந்து வாழும் தகவமைப்பாக

எருக்கு இருக்க எதற்கு வெறுப்பு.

நெற்பாசி

நெற்பாசி

- விதை முற்றினால் ஜப மாலை
- காய்ந்தால் உணவு
- அப்படியே விட்டால் இசை கருவி



மரமல்லி



வாசல் தோறும்

வாசம் வீசும்

- மரமல்லி,
- தாழம்பூ

வாசனையை வைத்து மரம் இருக்குமிடத்தை அறியலாம்...

மூங்கில்



மூங்கில்

- இது பசுமை தங்கம்
- பூத்தால் நாட்டில் பஞ்சம்
- எலிகளுக்கோ இதுவே தஞ்சம்

உலகிலேயே

அதிக அளவில்

ஆக்ஸிஜனை வெளியிடுவது

மூங்கில் மட்டுமே

வன்னி

வன்னி என எண்ணி இரு.

கரையான் கூட கிட்ட வராது

கரையான் அறிக்காத

ஒரே மரம் வன்னி



அரசு - பூவரசு



மரத்திலும் உண்டா ஆண்? பெண்!

- **ஆண் என்றால் அரசு**
- **பெண் என்றால் பூவரசு**



மந்தாரை

தொன்னைக்கு

- புரசுஇலை

தையல் இலை

- மந்தாரை,

இதே போல

- தேக்கு,
- தாமரை,
- குங்கிலிய இலை
- ஆல் இலை
- பனை இலை.







பவளமல்லி



(சூரியன்)உதிக்கும் போது உதித்து

(சூரியன்)உதித்த பின் உதிரும்.

- பவளமல்லி

அந்திமல்லி

அந்தியில் மொட்டு வைத்து

இரவில் பூத்து

காலையில் உதிரும்

இது ராக்கோழி அல்ல.

- அந்திமல்லி



குறிஞ்சி



கும்பமேலா

- **12 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை**

குறிஞ்சி மட்டும் என்னவாம்.

சதுப்புநில மரங்கள்



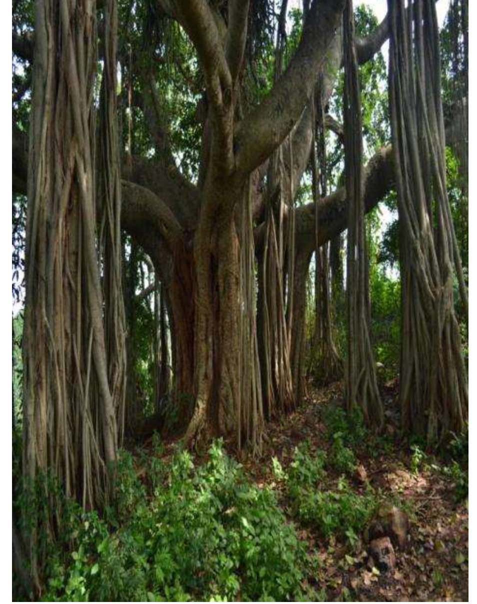
வருமுன் காக்கும்,

வந்தபின் நிலைத்து நிற்க்கும்

- சதுப்புநில மரங்கள்
- வேர்கள்மேல்நோக்கி

  வ(ள)ரும்

ஆலமரம்



அன்று ஆலமரக் காடு

இன்று திருவாலங்காடு

- **(திருவள்ளூர்)**

சிவன்கமண்டலம்



சிவன்கமண்டலம்-

நாகலிங்கம்.



சென்னையில் இதுவே அதிகமான சாலைஓர மரமாகும்...

பராய்

மின்னலை தாங்கும் பராய்

இதன் பெயரிலேயே திருப்பராய்த்துறை

- திருச்சி மாவட்டம்



கடம்ப மரம்

உடம்பைக் கடம்பால் அடி

கடம்ப மர கட்டிலுக்கு

இப்படி ஒரு சொல்லடை

- கடம்ப மர கட்டிலில்
- உறங்கினால் ஆயுள் நூறு



ஓதிய மரம்

ஒன்றுக்கும் உதவாத ஒதிய மரமே

ஒன்றுக்கு உதவாதா?

யார் சொன்னது.



- பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்கு
- விறகுக்கு
- தீக்குச்சி செய்ய
    - நான் தான் ஒதிய மரம்

மாதவி



நினைத்து நுகர்ந்தால்

நினைத்த வாசனையை தரும்

- மாதவி மலர்

வில்வம்

வெற்றிக்கு வாகை மலர்

நீண்ட ஆயுளுக்கு நெல்லி

கற்பகவிருட்சம் வில்வம்.



ஆச்சாமரம்



இசைக்கும் நானே

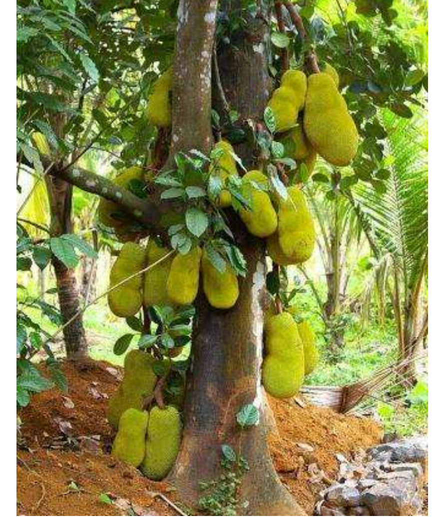
இனிமைக்கும் நானே

- **ஆச்சாமரம்**
- **-நாதஸ்வரம் செய்யப்பயண்படுகிறது.**

நரசிங்கண்போட்டை - நாதஸ்வரம்

நான் தான் அங்கு இருப்பேன் -ஆச்சாமரம்

பலாமரம்



இனிய சுவைக்கு - பலாப்பழம்

இசைக்கருவி என்றாலும் -பலாமரம்

தேன் சுவைமிக்க பலாப்பழம்

இனிய இசைக்கு- பலாமரம்



இலுப்பைப்பூ

ஆலையில்லா ஊருக்கு

- இலுப்பைப்பூ சர்க்கரை
- கரடிக்கு ஏனோ
- இலுப்பைப்பூ மீது அக்கறை



கருவேப்பிலை

கருவேப்பிலை

- நறுமணம், சுவை ஆனால் ஒட்டாது..
- உறவுகள் பொருள் இல்லாத போது ஒட்டாது
- சாப்பாட்டில் தூக்கி ஏறிய வேண்டாம்
    - அன்புடன்,
    - கருவேப்பிலை



பிரம்பு

பிரம்பு நாணல் என்றால் கொள்ளிடம்

இப்பொழுது அங்கு வெரும் வெற்றிடம்

- எனக்கும் கிடைக்குமா ஓரிடம்

  ▪ பிரம்பு



கண்ணீராமரம்

கண்ணீர் துளிகளைப்போல்

- விதைஅமைப்பு கண்ணீராமரம்
- நட்டு வளர்த்தால் நல்ல அழகு தரும்.
  - நான் கண்ணீரா மரம்



வாதநாராயணன்

பித்தம் வாதம் வாதநாராயணன் இலை

முடக்கு வலிக்கு முடக்கத்தான் இலை



கல்வாழை



கழிவு நீரை சுத்திகரிக்க வாழை,

- கல்வாழை இருக்கு

கலங்கிய நீரை சுத்தம் செய்ய

- தேத்தான்கொட்டை இருக்கு

அசோகமரம்

நமது சோகத்தை குறைக்க

- அசோகமரம் வைக்கலாமே
- நெட்டிலிங்கம் வேறு
- அசோக மரம் வேறு.



கண்ணிமாரா தேக்கு

கண்ணிமாரா தேக்கு - அதன்

வயதை நீ நோக்கு



கொடுக்காப்ளி

கொடுக்காப்புளி

- இந்தியில் இதன் பெயர் ஜங்கிள் ஜிலேபி.

வேலிக்காக வளர்க்கபடும் மரம்.

இலைகள் கால்நடைதீவனமாகும்.



கருங்காலி

வைரத்திற்கு ஒப்பானது ...கருங்காலி

- **உலக்கை செய்ய..**
- கோயில்களின் கலசங்களில் கருங்காலி கட்டையை போடுவார்கள்.
- சாமியார்கள் தியானம் செய்ய...
- ஆதி காலத்தில் கடல் கடந்து செல்லும் படகுகளில் பாய்மரம் கட்ட
- இடி மின்னல் இறங்கினால் செங்குத்தாக
- கடலுக்கு அடியில் சென்று விடும்

தலைமுறை கடந்த தலவிருட்சம்

தலைமுறை கடந்த தலவிருட்சங்கள் சில

மரம்	இடம்	ஆண்டு	இப்போது
இரவாப்புளி	பட்டீஸ்வரம், கோவை	1,800	இருக்கிறது
பிறவாப்பனை	பட்டீஸ்வரம், கோவை	1,800	இருக்கிறது
இலந்தை	உத்திரகோசமங்கை, ராமநாதபுரம்	3,000	இருக்கிறது
மாமரம்	ஏகாம்பரம், காஞ்சிபுரம்	3,500	இருக்கிறது
கன்னிரா மரம்	சென்னை	200	இருக்கிறது
ஆல மரம்	TNAU, கோவை	130	இருக்கிறது
இரட்டை தென்னை	ஹௌரா, கொல்கொத்தா	125	இருக்கிறது

மண்,மரம், மழை



மா பலா வாழை-நாவில் சுவைக்க

மண்,மரம், மழை - நாம் பூமியில் நிலைக்க

திருவும் - கருவும்

இடத்தில் “திரு” சேர்ந்தால்,

- கடவுளின் ஊர்கள் பெயரைக்க குறிக்கும்.

தாவரங்களில் “கரு” சேர்ந்தால்,

- மூலிகையை குறிக்கும். உதாரணம்
    - கருவேப்பிலை,
    - கருமருது,
    - கருநொச்சி,
    - கருஊமத்தை,
    - கருங்காலி,
    - கருங்குங்கிலியம்,

மரத்தின் பெயரால் ஊர்கள்

மருதமலை - மருதமரம்
விராலிமலை - விராலிச் செடி
திருமுல்லைவாயில் - முல்லைக் கொடி





- **பள்ளிகள், கல்லூரிகள்,**
- **மருத்துவமனைகள்**
- **வணிகவளாகங்கள்**
    - **என**

      மண் இருக்கும் இடமெல்லாம்

      மரம் வைத்து தருகிறோம்.

தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.

Nature for Future

விளாங்குறிச்சி, கோயம்புத்தூர்.

mobile:86678 75528 email: infonatureforfuture@gmail.com

நீங்கள் விரும்பும் மரத்தை
எழுதி வையுங்கள்.

நீங்கள் விரும்பும் மரத்தை
எழுதி வையுங்கள்.

- **மாடிதோட்டம்**
- **வீட்டுத்தோட்டம்**
- **விதைகள், செடிகள், நாற்று, கன்று**
- **பயிற்சி வகுப்புகள்**
    - **என அனைத்தும்**

30 **ஆண்டு அனுபவம்**

பன்னாட்டு விருது பெற்ற

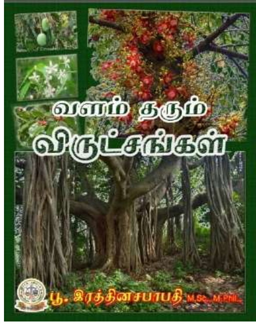
சூழலியல் ஆலோசகரின் அறிவுரையில் ...

Nature for Future

விளாங்குறிச்சி, கோயம்புத்தூர்.

mobile:86678 75528 email: infonatureforfuture@gmail.com

ஆசிரியரின் பிற நூல்கள்











புத்தகங்களைபெற..

அருண் பதிப்பகம்,கோவை செல்: 86678 75528

ஆசிரியரைப் பற்றி..



இந்த நூலாசிரியர், கோவை மாவட்டத்தை சேர்ந்தவர். பல்லுயிர் பெருக்கத்திற்காக தன் வாழ்க்கையின், கால் நூற்ற்றண்டுகளை அர்ப்பணித்துக் கொண்டவர். அதற்காக விருதுகளும் பாராட்டுக்களும் பெற்றவர். பழக்கப்படா உயிரியலில் முதுகலைப் பட்டம்(M.Sc., M.Phil) பெற்ற இவர் எழுதி வடித்த புத்தகங்கள் இன்னும் சூழலியல் விழிப்புணர்வை மக்கள் மத்தியில் ஏற்படுத்தி உள்ளது என்பதில் ஐயமில்லை.

காடு வளர்ப்பு பல்லுயிர் பாதுகாப்பு மற்றும் இயற்க்கை புணரமைப்பில் தன்னை அர்பணித்துக் கொண்ட இவரின் படைப்புகள் தமிழில் வருவது, அறிவியலோடு, தாய் மொழியையும் வளர்க்க வேண்டு என்ற இவரது உணர்வுகளை புரிந்து கொள்ள முடியும்.

வாசக அன்பர்கள் நூலை வாங்கி படித்து பயன் பெற வேண்டுகிறோம்.

- பூ. இரத்தினசபாபதி